مراجعه أهم افكار الوحده

1- الخلافة نظام (إسلامي) ويدل ذلك أن الإسلام تميز بـ (الابتكار).
2- ظهر الوزير منذ عهد (الرسول) وعرفت لفظاً ومناً في العصر (العباسي).
3- ظهرت الإمارة منذ عهد (الرسول) أما (عمر) كان يحاسبهم.
4- أنشأ (عمر) الدواوين أما (عبد الملك) عربها.
5- كل الدواوين من ابتكار (عمر) عدا ديوان (الخاتم) أنشأه معاوية.
6- أول قاضي للإسلام هو (الرسول) وأنشأ (المهدي) قاضي للجند.
7- أشهر من ركب البحر في عهد الأيوبيين هو (حسام لؤلؤ).
8- صاحب البحرية المملوكية (بيبرس) أما أشهر المعارك البحرية (ذات الصواري).
9- (الزكاة) ركن إسلامي وهي (أربعة) أقسام.
10- الأرض الخراج نوعان والعشور (ثلاثة) أنواع.
11- (المكوس) ضريبة ثانوية وهي (ثلاثة) أنواع.
12- أقام (معاوية) سد على وادي الخنق بالمدينة.
13- زرع المسلمون في (الأندلس) المدرجات وأقام (العباسيون) النواظم.
14- كان (الخباب) حداداً بينما (عثمان بن طلحة) خياط.
15- اهتم (عمر) بالتصنيع الحربي واهتم (معاوية) بالسفن.
16- عرف الإسلام صناعة الورق من (الصين) في خرسان في عهد (هارون الرشيد).
17- انتشر صناعة الفضة في (الموصل) والزجاج في (مصر).
18- في فترة الإسلام وازدهاره كانت أوروبا تعيش العصور (المظلمة).
19- أهم المكتبات (بيت الحكمة) ببغداد و (دار العلم) بالقاهرة.
20- أهم كتب التفسير هي (الجامع لأحكام القرآن) للقرطبي
21- أهم علماء الحديث (البخاري ومسلم) وأشهر مؤرخو مصر (الحكم - المقريزي).
22- أشهر الفلاسفة (بن رشد - الفارابي - الغزالي).
23- أشهر المؤرخين (الطبري) و (بن الأثير) صاحب كتاب الكامل.

24- أشهر الجغرافيين (بن حوقل والادريسي) وأشهر علماء الاجتماع (بن خلدون).
25- أشهر النحويين (الدؤلي) أول من كتب بالنحو وهناك (سيبويه) من طور العلم.
26- أشهر علماء الأدب (الفرزدق) في الشعر و (الجاحظ) في النثر.
27- اقتبس شكسبير مسرحيته العبرة بالخواتيم من قصص (ألف ليلة وليلة).
28- تأثر (دانتي) في كتابة الكوميديا الالهية برسالة (الغفران) للمعري.
29- أول من أنشأ البيمارستان هو (الوليد بن عبد الملك) وأشهر الأطباء (بن سينا والرازي).
30- أشهر الصيادلة (بن البيطار) صاحب كتاب الجامع للأدوية.
31- أشهر الكيميائيين هو (جابر بن حيان).
32- أشهر الفيزيائيين (الحسن بن الهيثم - الكندي) ساعدوا نيوتن في نظرياته.
33- أشهر علماء الجبر (عمر الخيام وأبو الشجاع المصري).
34- سمي علم الميكانيكا بعلم (الحيل).
35- (الخوارزمي) مؤلف كتاب الجبر والمقابلة.
36- العمارة العربية مثل مسجد (الرسول) ومسجد (عمرو).
37- من الطراز الأيوبي قلعة (صلاح الدين) وقلعة (حلب).
38- من الطراز المملوكي بيمارستان (المنصور قلاوون) ومسجد مدرسة (السلطان حسن).
39- من الطراز المملوكي خان (الخليلي) ووكالة (الغوري) بالقاهرة.
40- من الطراز المملوكي بالأسكندرية قلعة (قايتباي).
41- من الطراز المراكشي والأندلسي قصور (غرناطة) وجامع (القرويين) بفاس.
42- أشهر القباب قبة (الصخرة) والمقرنصات أما (داخلية) أو (خارجية).
43- أصبحت أقواس (حدوة الفرس) يدل على الفن المعماري.
44- أشهر العقود العقد (المنفوخ) بالمسجد الأموي وقدمتها كنيسة (سراقوسطة).

خلاصه علاقات الربط والقواسم المشتركة في الوحده:

1. قاسم "السبق والابتكار" (أول من...)

في السياسة: الخلافة نظام مبتكر (لم يسبقنا إليه أحد).

في الإدارة: أول من أنشأ الدواوين هو عمر بن الخطاب، وأول من أنشأ ديواناً خارج ابتكارات عمر هو معاوية (ديوان الخاتم).

في القضاء: أول قاضٍ هو الرسول ﷺ، وأول من خصص قاضياً للجند هو المهدي (تخصص وظيفي).

في الطب: أول من أنشأ البيمارستان (المستشفى) هو الوليد بن عبد الملك (الدولة الأموية).

2. قاسم "التأثير الحضاري المتبادل" (شرق وغرب)

التأثير العربي على الغرب:

شكسبير: استلهم مسرحياته من (ألف ليلة وليلة).

دانتي: تأثر بـ (رسالة الغفران) للمعري.

نيوتن: اعتمدت نظرياته على أبحاث (الحسن بن الهيثم والكندي) في الفيزياء.

التأثير الأجنبي على العرب:

الصناعة: عرفنا سر صناعة الورق من (الصين) في عهد الرشيد.

العمارة: اقتبسنا "العقد المنفوخ" من كنيسة (سراقوسطة).

3. قاسم "تطور المنصب عبر العصور"

الوزارة: بدأت (معنى) في عهد الرسول، واستقرت (لفظاً ولقباً ووظيفة) في العصر العباسي.

الحسبة: بدأت كمراقبة للأسواق في عهد الرسول وعمر، وأصبحت "وظيفة رسمية" لها لقب في العصر العباسي.

الدواوين: نشأت في عهد عمر (باللغة الفارسية والبيزنطية)، وتم تعريبها في عهد عبد الملك بن مروان (سيادة الدولة).

4. قاسم "العمارة كمرآة للدولة"

طراز القوة (القلاع): قلعة صلاح الدين وقلعة حلب (طراز أيوبي عسكري).
طراز الرخاء (الوكالات والمنشآت): وكالة الغوري، خان الخليلي، وبيمارستان قلاوون (طراز مملوكي مدني).
طراز السيادة (المساجد الكبرى): قبة الصخرة (أموي)، جامع القرويين (مراكش).

5. قاسم "الارتباط بين العلم والحياة اليومية"

علم الميكانيكا: كان يسمى "علم الحيل" (لأنه يعتمد على الحيلة في رفع الأثقال أو تحريك الأجسام).
الزراعة: المسلمون لم يكتفوا بالزراعة التقليدية، بل استخدموا الهندسة (المدرجات في الأندلس، والنواظم في العراق) لمواجهة التحديات الجغرافية.
الكيمياء والطب: الربط بين جابر بن حيان (كيمياء) وبن البيطار (صيدلة) يوضح كيف خدم العلم الصناعة الدوائية.

6. قاسم "الجغرافيا والمراكز العلمية"

بغداد: مركز (بيت الحكمة).
القاهرة: مركز (دار العلم).
الموصل: اشتهرت بصناعة الفضة.
مصر: اشتهرت بصناعة الزجاج.

نصيحة "مؤرخ":

- لما يجيلك سؤال عن "الاستمرارية"، افتكر أن الوزارة والقضاء بدأوا من عهد الرسول ﷺ.
- لما يجيلك سؤال عن "التطوير الإداري"، افتكر دايماً عمر بن الخطاب (المنشئ) وعبد الملك بن مروان (المُعرّب).

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

موقع الدكتور محمد رزق التعليمي

امسح الباركود بالموبيل لتثبيت التطبيق وتحميل كل الملازم مجانا وبسرعه

MR

حمل التطبيق الأن

GET IT ON Google Play

ملازم ابتدائي | ملازم اعدادي | ملازم ثانـــوي | كورسات ونتائج امتحانات

موقع الدكتور محمد رزق
Dr.MoRizK